

# Normzylinder DSN-5/8"-1/2"-P-B

Teilenummer: 164370

FESTO

basierend auf DIN ISO 6432, mit elastischen Dämpfungsringen in den Endlagen. Verschiedene Befestigungsmöglichkeiten, mit und ohne zusätzliche Befestigungselemente.

Dieses Produkt ist nur über die Festo Gesellschaft USA erhältlich.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	12,7 mm
Kolben-Durchmesser	5/8"
Basierend auf Norm	ISO 6432
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Kolbenstangenende	Außengewinde
Betriebsdruck	1 ... 10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	getrocknete Luft, geölt oder ungeölt
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	103,7 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	120,6 N
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	13 g
Pneumatischer Anschluss	M16x1,5
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffinformation Zylinderrohr	hochlegierter Stahl rostfrei